

10/589753
IAP11 Rec'd PCT/PTO 17 AUG 2006

VON WOBESER Y SIERRA, S.C.
Guillermo González Camarena No. 1100, Piso 7
Col. Santa Fe Centro de Ciudad
Delegación Alvaro Obregón
01210 México, D.F.
Tel. + (52) (55) 5258 1000
Fax + (52) (55) 5258 1098 y 5258 1099

CGG

FAX COVER SHEET

Date: January 7, 2005

Number of pages: 06
(including this one)

To: WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)
INTERNATIONAL BUREAU

Client: PE0772: ENRIQUE KOGAN FRENK

Matter: 98: Intellectual and Industrial Property

Fax No. 00 (41 22) 740 14 35

Phone for clarifications: _____

From: Raymundo Pérez

Comments:

CONFIRMATION BY COURIER

If you have any problems receiving this fax, please contact the above number in Mexico City, Mexico, immediately. The information contained in this fax is for the exclusive use of the addressee and may contain confidential, privileged, or non-disclosable information. Anyone other than the addressee is strictly prohibited from reading, photocopying, distributing, or otherwise using the information contained in this fax in error, please contact the sender at the above telephone and destroy all information received in error.

-----COMM. JOURNAL----- DATE JAN-07-2005 * TIME 11:22 * P.1

MODE = TRANSMISSION

START=JAN-07 11:19

END=JAN-07 11:22

NO.	COM	ABBR/NTWK	STATION NAME/ TELEPHONE NO.	PAGES	PRG.NO.	PROGRAM NAME
001	OK	*	00041227481435	006		

BEST AVAILABLE COPY

10/589753

IAP11 Rec'd PCT/PTO 17 AUG 2006

**WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)
INTERNATIONAL BUREAU**

**INTERNATIONAL PATENT APPLN.
INTERNATIONAL FILING DATE:
FOR.**

PCT/IB2004/000422

19 February 2004

**POSTE INTRARADICULAR PARA
RECONSTRUCCION DE DIENTES CON
TRATAMIENTO DE CONDUCTOS
ENRIQUE KOGAN FRENK**

APPLICANT:

**34,Chemin des Colombettes
1211 Geneve 20,
Switzerland**

This communication is in response to the invitation to file amended claims pursuant to Article 19 PCT contained in the Notification concerning the Transmission of the International Search Report (form PCT/ISA/220) and the Written Opinion of the International Search Authority (form PCT/ISA/237).

AMENDMENT UNDER ARTICLE 19 PCT

Please note that the new set of claims (claims 1-10) accompanying this response amend originally filed claims 1-14. A complete set of claims is submitted herewith. Please substitute the amended sheets for this PCT Patent Application.

Independent claims 1, 7 and 9 have been deleted, and a new independent claim 1 is submitted. Support of claim 1 can be found in the whole description originally filed.

Claims 2, 3 and 4 correspond to originally filed claims 2, 3 and 4 but now depend on new claim 1.

Claim 5 corresponds to originally filed claim 11 but now depends on new claim 1.

Claim 6 corresponds to originally filed claim 6 but now depending of new claim 1.

Claim 7 corresponds to originally filed claims 5, 7 and 10 but now depends on new claim 1.

BEST AVAILABLE COPY

Independent claim 8 corresponds to originally filed claim 12 but now said claim is amended in order to make it clearer and linked by a unique inventive concept with the precedent claims.

Claims 9 and 10 correspond to originally filed claims 13 and 14 but now depends on new claim 8.

REMARKS

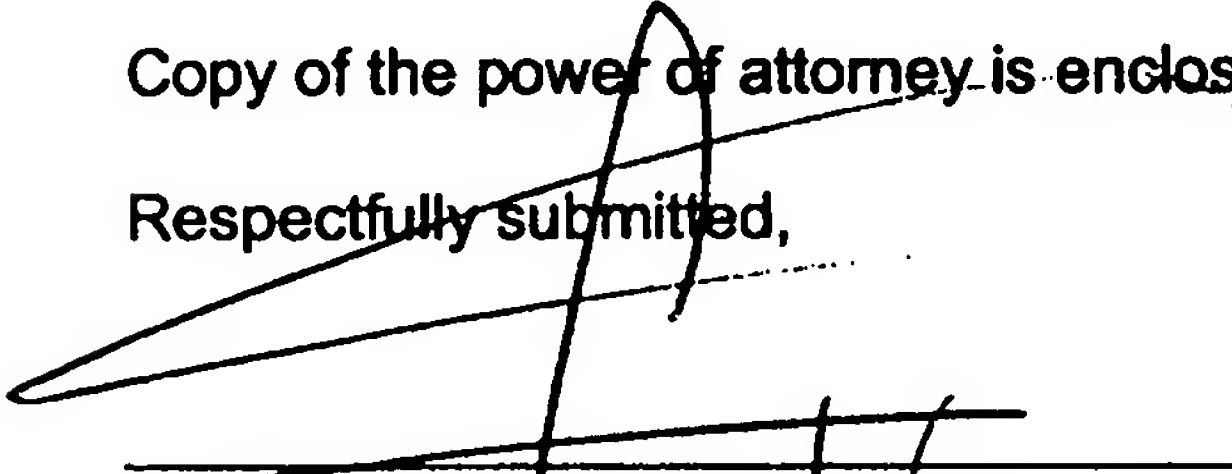
The applicant respectfully asserts that the prior art cited document does not disclose, nor fairly suggest a dental post with a structure of variable length.

The prior art does not disclose, nor fairly suggest that a conically segmented tapered dental post can be obtained from the combination of the cited prior art. The combination of the head, body and apical portion of the dental post cannot be found in the prior art document. Said features provide the dental post with improved retention and variable size, features which are not disclosed in the cited prior art.

Thus, applicant respectfully asserts that the invention is new and the result of an inventive step with respect to the cited prior art.

Copy of the power of attorney is enclosed.

Respectfully submitted,



Javier Eduardo Lizardi Calderón
VON WOESER Y SIERRA, S.C.
Guillermo González Camarena 1100-7
Santa Fe, Centro de Ciudad,
01210 Mexico, D. F.

Date: 7 January 2005

Attachments:

- Amended claims
- Power of attorney

REINVINDICACIONES

1. Un poste intra-radicular de dimensiones ajustables para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos que comprende:
 - (a) una porción apical formada por segmentos de diámetro constante;
 - (b) un cuerpo ahusado formado por segmentos cónicos adyacente a la porción apical; y
 - (c) una cabeza formada por segmentos cónicos adyacente al cuerpo ahusado.
2. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 1 en donde el cuerpo del poste tiene un ahusamiento de entre 0.03 y 0.07 mm / mm.
3. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 2 en donde el cuerpo del poste tiene un ahusamiento de 0.04 mm / mm.
4. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 2 en donde el cuerpo del poste tiene un ahusamiento de 0.06 mm / mm.
5. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 1 en donde la cabeza comprende dos caras laterales planas.
6. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 1 en donde cada segmento del poste tiene una altura aproximada de 1 mm.

BEST AVAILABLE COPY

7. Un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 1 en donde el cuerpo cónico comprende siete segmentos cónicos; la porción apical comprende tres segmentos cilíndricos y la cabeza comprende cuatro segmentos cónicos.
8. Un poste intra-radicular de dimensiones ajustables para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos que comprende:
- una porción apical formada por una pluralidad de segmentos cilíndricos;
 - un cuerpo ahusado adyacente a la porción apical; y
 - una cabeza adyacente al cuerpo formada por una pluralidad de segmentos cilíndricos;
- en donde la altura del poste puede modificarse por medio de realizar hasta dos cortes en la porción apical y/o hasta tres cortes en la cabeza del poste.
9. Un poste intra-radicular de dimensiones ajustables para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 8 en donde el ajuste de altura consiste en recortar uno, dos o tres segmentos cónicos de la cabeza.
10. Un poste intra-radicular de dimensiones ajustables para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos de conformidad con la reivindicación 8 en donde el ajuste de altura consiste en recortar uno o dos segmentos cilíndricos de la porción apical.

BEST AVAILABLE COPY

RESUMEN DE LA INVENCION.

Se describe un poste intra-radicular para la reconstrucción de dientes con tratamiento de conductos que comprende una porción apical, un cuerpo
5 adyacente a la porción apical y una cabeza adyacente al cuerpo; caracterizado porque el cuerpo es frustocónico, ahusado de modo que su diámetro es mayor en la cercanía de la cabeza y menor cerca de la porción apical; la porción apical comprende segmentos cilíndricos con un extremo plano; y la cabeza comprende segmentos cónicos con por lo menos una
10 cara lateral plana, con lo que el poste tiene propiedades de inserción y retención mejoradas.

15

BEST AVAILABLE COPY